

## ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



ワイドミュラーは、さまざまな種別のバスバーシステム  
対応タッピング端子を提供します。アプリケーションに  
応じて、ここでは、絶縁タップオフ端子と非絶縁タッ  
プオフ端子を区別できます。

## 一般注文データ

バージョン	端子 (バスバー接続)
注文番号	<a href="#">1261300000</a>
種別	ZB 10 F.10X3/10X5/10X10
GTIN (EAN)	4008190180201
数量	50 items

## ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



ROHS 適合  
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)  
証明書番号 (UR) E60693

## 寸法と重量

深さ	29.1 mm	奥行き (インチ)	1.1457 inch
高さ	19.5 mm	高さ (インチ)	0.7677 inch
幅	8 mm	幅 (インチ)	0.315 inch
正味重量	9.14 g		

## 温度

周囲温度 -5 °C...40 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## CSA評価データ

配線の最大断面 (CSA) 6 AWG 証明書番号 (CSA) 12400-237  
配線の最小断面 (CSA) 14 AWG

## UL評価データ

導体サイズ工場配線最大 (UR) 6 AWG 導体サイズ工場配線最小 (UR) 16 AWG  
証明書番号 (UR) E60693 導体サイズフィールド配線最小 (UR) 16 AWG  
導体サイズフィールド配線最大 (UR) 6 AWG

## クランプ用コンダクタ (定格接続)

締付けトルク、最大	2.4 Nm	締付けトルク、最小	1.2 Nm
被覆剥き長さ	19 mm	接続方式	クランピングヨーク
クランプ範囲、最大	10 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
クランプネジ	M 4	配線接続断面、細径撚線、最大	10 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>	接続断面、撚線、最小	1.5 mm <sup>2</sup>
配線接続断面ソリッドコア、最大	10 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ソリッドコア、最小	1.5 mm <sup>2</sup>

## システム仕様

バージョン バスバー 10 x 3 mm用, バスバー 10 x 5 mm用

## 全般

設置アドバイス フィードスルー (プッシング)

## ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 材料データ

基本材質	スチール	色	銀色
------	------	---	----

## 評価データ

定格断面	10 mm <sup>2</sup>
------	--------------------

## 評価データ IECEx/ATEX

証明書番号 (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	証明書番号 (IECEX)	IECEXULD13.0005U
最大導体断面積 (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	最大導体断面積 (IECEX)	10 mm <sup>2</sup>
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D

## 安全上の注意

Installation instructions:  
The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.  
When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.  
List of restrictions:  
The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.

## 追加の技術データ

設置アドバイス	フィードスルー (ブッシング)	取り付け方式	ねじ込み
---------	-----------------	--------	------

## 分類

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		